Index of Claims

	A	p	p	li	C	a	ti	0	n	/C	O	n	tr	0	١	N	0),
--	---	---	---	----	---	---	----	---	---	----	---	---	----	---	---	---	---	----

09/901,329

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COLE ET AL.

Art Unit

Aravind K. Moorthy

2131

4	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

	7	Non-Elected
	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date											
Final	Original	2/2/06										
	1	1										
	2	T		\vdash		_	-					
	3	J	-					Н				
	7	ij			_	 			-			
	1 2 3 4 5	1	\vdash		├-			-	<u> </u>	-		
	-	1			-		\vdash					
	6 7	1	H	H		\vdash	\vdash	-	_			
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-		-	-	-		_			
	- 0	· /	-			<u> </u>	-		_			
	8 9 10	. <u>V</u>				-	├					
	10	V	_	_		-	\vdash		_			
-	17	, V	H	H		\vdash	\vdash	<u> </u>	_	\vdash		
-	12	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Ь	<u> </u>	Н		
 	13	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	<u> </u>			-		<u> </u>	$\vdash\vdash$		
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		
	10	V		_		_						
<u> </u>	16	<u>٧</u>		<u> </u>	-		_			-		
	17	٧,						<u> </u>				
ļ	18	V					<u> </u>			Ш		
	19	٧						\vdash	_			
	20									_		
	21	_						<u> </u>		L.,		
	22 23 24		_			_	_	_	_			
	23	<u> </u>		ļ			_					
	24					ļ	<u> </u>			ш		
	25 26 27 28 29			_			<u> </u>					
	26						_					
	27					_	_		_	Ш		
	28									<u> </u>		
	29											
	30				ļ					_		
ļ	30 31 32	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>		Щ		
	32	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_		Щ		
	33	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		Щ.		
<u> </u>	33 34 35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L	-		
	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	L_	_	\sqcup		
<u> </u>	36 37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.		Щ		
	37	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	38	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	Щ		
	39	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ь.,		
<u> </u>	40	Ь_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	41	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	-		<u> </u>	_	\vdash		
	42	├—	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	├—	<u> </u>			
	43	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	44	Ь	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	45	<u> </u>		<u> </u>	_			_	_	ļ.,		
	46	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	47	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├ _	<u> </u>				
	48	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	49	—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
l	50	l			l	l	ŀ	l	l	ı		

E E	Cla	im				[Date	•			_		Cla	im		_		[Date	•		
1 √ 51 52 3 √ 53 53 54 54 55 55 56 6 √ 54 55 55 56 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 57 58 9 √ 59 9 0					Г						Г											
1 √ 51 52 3 √ 53 53 54 54 55 55 56 6 √ 54 55 55 56 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 57 58 9 √ 59 9 0	<u>a</u>	ina	90/										ā	jina								ĺ
1 √ 51 52 3 √ 54 55 53 54 54 55 56 67 √ 60	造	rig	2/2										iΞ	rig			i					
2		Ο,												O								
Section Sect		1	1											51								
3		2			Г									52								
4 √ 5 √ 55 55 55 55 56 57 8 √ 58 59 60 61 11 11 12 12 12 13 50 63 63 33 14 <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		3												53								
5 V 55 56 7 V 557 58 59 10 V 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 65 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 67 74 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 60		4				Г								54								
T		5																				
T		6	1											56								
9 V 60 60 61 11 V 62 62 63 63 64 65 66 66 66 66 67 67 67														57								
10 V 60 61 11 V 62 13 V 63 64 64 64 65 65 66 67 67 67 67 67		8																				
11		9												59								
12 V																						
13 V																						
14 √ 64 65 65 66 67 68 67 68 68 68 68 69 70 71 72 72 72 72 73 72 73 74 74 74 77 77		12	1																			
15 √ 65 														63								
16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																						
17 V 68 69 70 70 71 72 72 73 74 74 75 75 75 76 77 77 77 78 78 79 79 79		15	1											65					•			
18 √ 19 √ 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		16	1											66								
19 √ 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99			1			Ī -								67								
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99														68								
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19	1								Г				П							
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		20												70	П							
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 26 77 77 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 84 84 85 36 86 86 86 37 87 88 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99		21																				
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		22												72	П							
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		23												73	П							
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														74								
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														75							П	
27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 82 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26												76								
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27																				
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28																				
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29									Ī			79	П							
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 49 99		30																				
32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 39 87 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 49 99																						
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32												82								
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 49 99		33																		Ī		
35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34										li							Γ	Ι –	П	
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35		Г		Π				· · · ·				85								
37 87 38 88 39 90 40 91 41 92 43 92 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Γ	\Box		Γ																
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37		<u> </u>		Ι								87							П	Г
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	Г								Γ			88	М						П	Г
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39												89								
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40												90								
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41									Γ			91	\Box						П	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42							L.					92								
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43												93								
45		44							ļ .					94					Ι.			
46		45							Ľ					95								
47		46												96								
48 98 99						L	Ĺ							97				Ľ				
49 99 99		48							Ĺ					98						L		
														99			_					
<u> </u>		50												100								

Tell Tell	Cla				- (Date	3				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		Original								٠	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		102			_		_				Щ
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148		103			_		_			<u> </u>	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148		104			<u> </u>						Щ
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148		105								<u> </u>	Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			-		-				Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	_	├─	_	⊢	-	-	-	$\vdash\dashv$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-		-	_	\vdash		-	-	\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-		-		\vdash	-		\vdash	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112			\vdash					Г	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	113								_	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	L_	<u> </u>		_	_		L_		Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118		_	<u> </u>	L.	<u> </u>				Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		├	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	-	-	 	 	-	 	┝	┝	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	-	-	├—	┝	├	 			\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		-	-		┝		├	┝	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	-	-	┢	_	_	-			Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	 	┢	\vdash	_		\vdash	_		Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_	_	\vdash		_		 		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132									$oxed{oxed}$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		$ldsymbol{f eta}$	L.	_		L	L		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	_	<u>L</u> .		_			ldash	_	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		<u> </u>	-	<u> </u>	├-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\vdash	-	⊢	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash	\vdash	-	 	 -	 	 	\vdash	\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149		141	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		 		\vdash
143		142				Г	Г	\vdash		Г	Н
144		143									
145 146 147 148 149 149		144									
147 148 149		145									
148 149											
149							匚		匚		Ш
				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	$oxedsymbol{oxed}$	L			Ĺ		
150			<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Ш
	L	150	L	L _				<u> </u>	l	<u> </u>	Ш